

# VIH/SIDA y Otras Enfermedades de Transmisión Sexual en Perú

Resultados de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar Perú 2000

# VIH/SIDA y Otras Enfermedades de Transmisión Sexual en Perú

Resultados de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar Perú 2000

Instituto Nacional de Estadística e Informática Lima, Perú

> ORC Macro Calverton, Maryland, USA

> > Junio 2002

Se sugiere citar el documento de la siguiente manera:

Instituto Nacional de Estadística e Informática [Perú] y ORC Macro. 2002. VIH/SIDA y Otras Enfermedades de Transmisión Sexual en Perú: Resultados de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, Perú 2000. Calverton, Maryland, USA: ORC Macro

Para información adicional sobre el programa DHS favor dirigirse:

Programa DHS
ORC Macro
11785 Beltsville Drive
Calverton Maryland 20705 USA
Teléfono: (301) 572-0200
Telefax: (301) 572-0999

e-mail: reports@macroint.com; internet: www.measuredhs.com

Para información adicional sobre la encuesta del 2000 y otras encuestas en Perú favor dirigirse a:

Instituto Nacional de Estadística e Informática Av. General Garzón No 658 Jesús María, Lima 11 Perú

Teléfono:

(511) 433-8284/433-3104

Fax:

(511) 433-3159

# Introducción

Este informe sobre VIH/SIDA y otras enfermedades de transmisión sexual en Perú fue preparado para la XVI Conferencia Internacional sobre el SIDA que se lleva a cabo en julio de 2002 en Barcelona, España. El texto proviene del informe final de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, Perú 2000 (ENDES 2000).<sup>1</sup>

La ENDES 2000 (o ENDES IV), es una investigación desarrollada por el INEI a solicitud del Ministerio de Salud en el marco de la fase IV del Programa Mundial de Encuestas de Demografía y Salud DHS, ahora conocido como MEASURE DHS+. Su fin principal fue proporcionar, a quienes diseñan y administran programas de salud y de planificación familiar y otro tipo de programas de carácter social, información actualizada para el país y sus departamentos, sobre los niveles actuales de fecundidad y mortalidad infantil, conocimiento y uso de métodos de planificación familiar y fuentes de obtención de los métodos, salud materno infantil, nutrición, SIDA y violencia doméstica. La información obtenida en la ENDES 2000 es comparable con la proveniente de otras fuentes como las Encuestas Demográficas y de Salud Familiar de 1986, 1991-92 y 1996, para examinar tendencias en la mayoría de las variables que se estudian.

La ENDES 2000 está básicamente constituida por dos encuestas: una encuesta de hogares y una encuesta individual para recolectar información sobre las mujeres de 15 a 49 años de edad y sus hijos menores de 5 años, realizadas en una muestra probabilística, de áreas, estratificada, multi-etápica e independiente en cada departamento del país. En una submuestra de la ENDES 2000, a todas las mujeres y a los niños menores de 5 años se les realizó una prueba de hemoglobina para el estudio de los niveles de anemia.

La operación de campo de la ENDES 2000 se realizó entre 18 de julio y el 22 de noviembre del 2000, habiéndose completado en total 28,900 entrevistas de hogares y 27,843 entrevistas individuales a mujeres en edad fértil. Fueron pesados y se tomó la talla a 10,477 niños; y, se realizó la prueba de hemoglobina a 6,184 mujeres y 2,150 niños menores de cinco años de edad.

Los resultados se pueden analizar a diferentes niveles de desagregación: por área de residencia, nivel de urbanización, regiones naturales y por departamentos (24 en total).

La encuesta fue financiada principalmente por la Misión en Perú de la Agencia para el Desarrollo Internacional (USAID/Perú). El Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia UNICEF también contribuyó en su financiamiento. El programa DHS de ORC Macro proporcionó la asistencia técnica bajo contrato con USAID/Washington.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Instituto Nacional de Estadística e Informática [Perú] y ORC Macro. 2001. *Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, Perú 2000.* Calverton, Maryland, USA: Instituto Nacional de Estadística e Informática y ORC Macro.

·			
			4
	,	,	

n la mayoría de los países en desarrollo, las enfermedades de transmisión sexual (ETS) ocupan el segundo lugar entre las causas de enfermedad de las mujeres en edad reproductiva, después de las relacionadas con la maternidad. Si se incluyen las relacionadas con el Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida (SIDA), esas enfermedades representan casi el 15 por ciento de las muertes. Los grupos más susceptibles son las mujeres, especialmente las jóvenes y la mayoría de las ETS son infecciones del aparato reproductivo.

Si bien el SIDA es de reciente aparición en el Perú, se estima que más de 100,000 personas estarían infectadas con el virus de inmunodeficiencia humana (VIH) en el año 2,000. La magnitud del problema, la rápida propagación del VIH/SIDA, la no existencia de cura para la enfermedad y la relación entre ETS e infección por VIH confirman la importancia de monitorear el conocimiento de la población sobre el problema, la percepción de los riesgos y formas de transmisión y prevención.

El impacto individual, social y económico de la infección VIH/SIDA la convierte en la peor epidemia de la era moderna, pues en un futuro próximo no existirán presupuestos públicos capaces de proveer insumos, equipos y personal necesarios para atender a los enfermos con las complicaciones propias del estadío SIDA.

Por esas y otras razones, el cuestionario individual de la ENDES 2000 incluyó una sección para indagar sobre el conocimiento general de las mujeres acerca de las enfermedades transmitidas sexualmente: conocimiento de las distintas enfermedades, si han adquirido enfermedades en los doce meses anteriores a la encuesta y, si lo estuvieron, lugar y persona donde buscó tratamiento o consejo, comunicación con el compañero sexual. Con relación al SIDA, cual fue la principal fuente de información en el caso de haber oído hablar de la enfermedad, qué debe hacerse para evitar contraer el SIDA, si una persona puede tener la enfermedad aunque parezca saludable, y si cree que el virus del SIDA puede ser transmitido de una madre infectada al niño y en que momento.

Igualmente se les pidió a las mujeres opinar sobre los derechos de las personas infectadas por SIDA a trabajar o llevar una vida en comunidad. También se hicieron preguntas sobre la conducta sexual en los últimos 12 meses (número y tipo de parejas sexuales y uso del condón).

### 1.1 CONOCIMIENTO DE VIH/SIDA Y FORMAS DE EVITAR EL CONTAGIO

A las mujeres se les preguntó si habían oído hablar de la infección por VIH y de una enfermedad llamada SIDA. A quienes respondieron afirmativamente se les preguntó de cuál fuente de información aprendió más sobre el SIDA y si había algo que una persona puede hacer para evitar infectarse con el virus. También se les preguntó si pensaban que su riesgo de adquirir SIDA era alto, moderado, mínimo o si no tenían ningún riesgo. Los resultados generales se presentan en el Cuadro 1.1, mientras que en el Cuadro 1.2 se presentan en forma detallada las fuentes de conocimiento. El conocimiento de formas específicas de evitar el SIDA se incluyen en el Cuadro 1.3 mientras que el Gráfico 1.1 resume los resultados. El Cuadro 1.4 contiene la percepción de la entrevistada de su riesgo de contraer el SIDA.

#### Cuadro 1.1

Conocimiento de VIH/SIDA (Cuadro 1.1)

- El 87 por ciento del total de mujeres entrevistadas en el país declaran haber oído hablar de la infección por VIH o de la enfermedad llamada SIDA: 25 por ciento lo conoce pero no sabe como evitarlo y 63 por ciento de las entrevistadas conoce alguna forma válida de evitar infectarse con esta enfermedad.
- El desconocimiento de la existencia del VIH/SIDA es más frecuente entre las mujeres sin educación, segmento
  poblacional donde 6 de cada 10 mujeres entrevistadas no ha oído hablar de la infección por VIH o de la
  enfermedad llamada SIDA, sin considerar que de las cuatro que han oído hablar de la enfermedad cerca de dos

no conoce forma alguna de evitar infectarse.

• Según el lugar de residencia, el desconocimiento de la existencia del VIH/SIDA es más frecuente entre las mujeres que residen en la región natural de la sierra, en el área rural y en los departamentos de Cusco, Huánuco, Cajamarca, Puno, Apurimac y Huancavelica, donde más del 30 por ciento de las mujeres entrevistadas no han oído hablar del VIH/SIDA

Conocimiento de alguna forma de evitar contagio del SIDA (Cuadros 1.1 y 1.2)

- Sólo el 63 por ciento de las mujeres entrevistadas conoce alguna forma válida de evitar infectarse con el VIH/SIDA: 44 por ciento una forma válida y 19 por ciento dos o más formas válidas.
- Entre las formas válidas más conocidas para evitar el VIH/SIDA destacan "limitando el número de compañeros sexuales" y "mediante el uso del condón", las que son identificadas por el 38 y 33 por ciento de las mujeres en edad fértil, respectivamente. Entre otras formas, también destaca "no compartir jeringas o navajas" (23 por ciento). Evitar comportamientos de riesgo como el de tener sexo con prostitutas o con homosexuales, fueron enunciadas por menos del 6 por ciento de las entrevistadas.
- La prevención del VIH/SIDA "limitando el número de compañeros sexuales" es más frecuente entre las mujeres de 25-29 (43 por ciento), entre las mujeres con educación superior y entre las mujeres que residen en en el área urbana, particularmente entre las mujeres de Lima Metropolitana y entre las residentes en los departamentos de Tumbes, Junín, Arequipa, Ica y Tacna, donde más del 45 por ciento de las entrevistadas consideran a ésta como una forma válida de evitar el SIDA.
- El "uso del condón" como forma de evitar el contagio del VIH/SIDA, es más frecuentemente mencionado por las mujeres de 20-24 (39 por ciento), las solteras sexualmente activas (46 por ciento), las que tienen educación superior (53 por ciento) y entre las residentes en el área urbana (42 por ciento), particularmente en Lima Metropolitana (46 por ciento) y entre las residentes en los departamentos de Ica, Loreto, Ucayali, Tacna y Madre de Dios, donde ésta razón es mencionada por más del 42 por ciento de las entrevistadas.

#### Cuadro 1.3

#### Fuentes de conocimiento del VIH/SIDA

- En general, los medios de comunicación masiva son las principales fuentes de información del conocimiento que sobre el SIDA tienen las mujeres entrevistadas: televisión (62 por ciento), radio (40 por ciento) y periódicos (27 por ciento). En segundo nivel reportan a los trabajadores de salud (26 por ciento) y la escuela (24 por ciento).
- La televisión es reportada como principal fuente de información entre las mujeres mayores de 24 años de edad (67 por ciento y más), entre las mujeres alguna vez unidas (66 por ciento), entre las mujeres con educación superior (73 por ciento) y entre las mujeres que residen en el área urbana (69 por ciento). La radio con patrón similar al de la televisión, se diferencia por ser citada en mayor proporción entre las mujeres sin educación (47 por ciento), entre las mujeres que residen en la sierra (49 por ciento), entre las de la selva (49 por ciento) y entre las del área rural (50 por ciento).
- La radio en mayor proporción que la televisión es citada como principal fuente de información en los departamentos de Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Puno, Amazonas y Cajamarca.
- La escuela es la principal fuente de información de las mujeres jóvenes, particularmente de las que tienen 15-19 años de edad (64 por ciento) y de las mujeres solteras sin experiencia sexual (58 por ciento), en porcentajes mayores a los indicados para la televisión (46 por ciento) y la radio (29 por ciento). La importancia de la escuela es mayor en el área urbana (26 por ciento) que en el área rural (16 por ciento).
- Los trabajadores de salud, son reportados en mayor proporción entre las mujeres con educación secundaria (26 por ciento), entre las mujeres de 30-39 (28 por ciento), entre las divorciadas o separadas (30 por ciento) y entre las mujeres que residen en el área rural (27 por ciento) y en la selva (34 por ciento).

#### Cuadro 1.4

# Autopercepción del riesgo de contraer el VIH/SIDA

• Más de la mitad (57 por ciento) de las mujeres que han oído hablar del VIH/SIDA, consideran que no tienen riesgo alguno de contraerlo. Sin embargo, una cuarta parte (8 por ciento) de las que consideran que tienen algún riesgo de contraer el VIH/SIDA (33 por ciento) se autoperciben con riesgo "moderado o alto".

La autopercepción de tener riesgo moderado o alto de contraer el VID/SIDA es más frecuente entre las mujeres de 30-49 años de edad (9 por ciento), entre las solteras sexualmente activas (9 por ciento) y entre las mujeres con educación superior (11 por ciento). Según el lugar de residencia esta proporción es mayor al 10 por ciento en los departamentos de Ancash, Cajamarca, Loreto y Tumbes. Contrariamente, en Pasco y Piura, menos del 4 por ciento de las mujeres se autoperciben con riesgo "moderado o alto" de contraer el VIH/SIDA.

Cuadro 1.1 Conocimiento del VIH/SIDA en general por parte de las mujeres entrevistadas y conocimiento particular de formas válidas y específicas de evitar el VIH/SIDA

Distribución porcentual de mujeres por conocimiento del VIH/SIDA y de formas válidas de evitar el VIH/SIDA, y porcentaje de mujeres con conocimiento de formas específicas de evitar el VIH/SIDA, según características seleccionadas, Perú 2000

		Conocimien	to general			Conocimient	o específico <sup>l</sup>	
	No sab	e como le evitar	Si sabe se pued	e como le evitar			Limi- tando	
Característica	No conoce VIH/SIDA	Conoce VIH/SIDA pero no sabe como evitar VIH/SIDA	Conoce una forma	Conoce dos o más formas	Total	Mediante el uso de condón	el número de compa- <sub>2</sub> pañeros	Número de mujeres
Edad 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	12.4 11.8 10.9 13.1 14.5	28.0 23.4 22.0 22.8 27.3	42.6 44.3 46.1 44.5 41.2	16.9 20.6 20.9 19.6 17.0	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	29.8 38.6 36.7 33.4 29.6	31.7 36.6 42.6 42.0 37.2	5,645 4,739 4,245 7,553 5,661
Estado conyugal Casada o unida Divorciada, separada, viuda Soltera, ha tenido relaciones Soltera/no ha tenido relaciones	15.5 10.9 8.4 8.8	25.2 23.4 20.9 25.8	42.2 46.5 46.4 44.9	17.1 19.2 24.2 20.6	100.0 100.0 100.0 100.0	30.0 37.7 45.5 34.3	39.4 35.5 37.8 36.1	15,628 2,236 2,841 7,137
Área de residencia Urbana Rural	2.9 35.3	22.8 29.3	50.9 26.9	23.4 8.5	100.0 100.0	42.0 13.1	43.9 24.6	19,453 8,390
Departamento Amazonas Ancash Apurimac Arequipa Ayacucho Cajamarca Cusco Huancavelica Huánuco Ica Junin La Libertad Lambayeque Lima Loreto Madre de Dios Moquegua Pasco Piura Puno San Martín Tacna Tumbes Ucayali	12.6 26.6 39.7 6.9 29.5 37.3 33.3 53.6 10.1 12.0 8.5 11.5 11.5 11.5 11.5 11.5 11.5 11.5	42.3 26.2 22.8 20.2 26.1 34.8 21.0 21.4 22.6 33.6 21.3 28.0 30.8 30.8 30.8 19.4 29.3 14.0 28.7	31.4 328.9 30.8 30.8 30.8 373.8 287.2 48.6 40.3 36.1 47.1 336.2 48.1 48.1	13.7 12.5 22.2 13.9 8.6 4.0 10.3 18.7 14.4 15.0 24.9 27.1.6 18.3 14.6 17.4 20.1 24.1 20.1 24.9 27.1 28.7 20.1	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	21.4 20.6 135.4 17.9 13.5 14.5 18.7 18.7 18.7 30.9 42.3 42.3 42.3 44.6 22.2 34.7 39.8 40.8 44.0	28.19 26.92 48.5 48.5 33.24 31.0 22.7 48.2 45.9 45.9 45.9 34.6 40.7 35.9 9.3 45.9 37.9 38.4 40.7 37.9 37.9 37.9 38.1	362 1,026 1,352 1,232 433 1,442 1,130 793 1,383 740 793 1,350 9,531 820 66 173 2,507 1,206 692 328 235 381
Región natural Lima Metropolitana Resto Costa Sierra Selva	1.1 4.9 30.2 11.6	19.3 29.7 25.5 26.6	55.2 43.8 33.8 40.0	24.4 21.6 10.5 21.8	100.0 100.0 100.0 100.0	45.5 37.7 17.3 35.8	45.5 39.3 31.2 34.9	8,634 7,073 9,021 3,115
Nivel de urbanización Lima Metropolitana Otras ciudades grandes Resto urbano Rural	1.1 3.4 6.9 35.3	19.3 25.8 25.0 29.3	55.2 48.2 45.7 26.9	24.4 22.7 22.3 8.5	100.0 100.0 100.0 100.0	45.5 40.0 37.0 13.1	45.5 42.0 44.4 24.6	8,634 7,753 3,066 8,390
Nivel de educación Sin educación Primaria Secundaria Superior	61.4 28.9 2.8 0.1	25.7 34.6 24.4 12.2	10.6 29.3 52.2 52.9	2.3 7.3 20.6 34.8	100.0 100.0 100.0 100.0	3.6 14.3 39.2 53.3	9.5 23.2 41.3 58.0	1,429 7,972 12,409 6,033
Total	12.7	24.7	43.7	18.9	100.0	33.3	38.1	27,843

Cuadro 11.2 Conocimiento de formas para evitar el contagio entre las mujeres con conocimiento de VIH/SIDA

Entre las mujeres con conocimiento del SIDA, porcentaje con conocimiento de formas para evitar el VIH/SIDA y porcentaje con desinformación, según características seleccionadas, Perú 2000

	Formas de evitar el SIDA												
Característica	Abste- nerse de sexo	Usar con- dones	No tener muchas parejas sexuales	Ser pareja mutua- mente fiel	Evitar sexo con personas pro- miscuas	Evitar sexo con prosti- tutas		No compartir jeringas o navajas de afeitar	Otras formas	No sabe que hacer	No sabe si se puede evitar	de	Número de mujeres
Edad 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	18.2 13.2 10.7 10.5 10.8	34.1 43.7 41.2 38.4 34.7	18.4 17.9 19.0 19.4 18.5	22.7 29.8 35.8 36.6 31.7	7.6 6.9 7.1 6.7 6.7	6.9 6.1 6.1 5.9 6.3	3.8 3.8 3.1 3.1 3.7	22.1 26.7 21.7 22.2 21.6	34.0 36.8 33.4 32.0 32.1	3.8 2.7 2.4 3.1 3.3	7.5 6.9 7.0 7.9 10.7	2.3 2.9 2.7 3.1 3.2	4,946 4,182 3,781 6,562 4,838
Estado conyugal Casada o unida Divorciada, separada, viuda Soltera, ha tenido relaciones Soltera/no ha tenido rel.	9.1 14.3 13.8 18.7	35.5 42.3 49.7 37.6	19.2 16.7 18.2 18.5	34.9 28.1 29.0 26.7	6.3 7.7 8.1 7.5	6.5 4.7 4.8 6.7	3.5 3.3 3.0 3.8	20.0 20.9 26.0 27.6	30.1 32.0 35.8 39.9	3.5 2.7 2.0 2.9	9.8 7.7 6.4 5.3	3.5 3.1 1.9 1.9	13,205 1,993 2,602 6,509
<b>Área de residencia</b> Urbana Rural	13.4 10.1	43.2 20.3	17.6 22.6	34.2 22.0	7.7 4.3	6.8 4.2	3.9 2.1	26.7 9.2	36.3 23.5	2.2 6.4	5.0 18.8	1.8 6.7	18,883 5,426
Departamento Amazonas Ancash Apurímac Arequipa Ayacucho Cajamarca Cusco Huancavelica Huánuco Ica Junín La Libertad Lambayeque Lima Loreto Madre de Dios Moquegua Pasco Piura Puno San Martín Tacna Tumbes Ucayali	11.6 18.0 1.1 13.0 12.3 8.6 14.1 7.1 10.7 8.9 8.3 6.7 9.9 14.4 26.9 9.9 11.9 9.9 10.6 5.0 10.0 20.2 29.6	24.4 28.7 38.0 25.4 21.8 12.3 27.9 44.1 34.3 33.7 45.7 48.6 37.0 25.6 213.2 41.3 46.9	19.6 9.8 34.0 26.0 23.0 11.4 21.8 18.2 6.9 21.5 26.0 15.5 13.8 29.3 7.0 30.8 7.0 18.3	17.5 31.0 21.2 39.4 32.4 130.8 38.1 36.4 44.8 37.9 29.6 33.5 25.8 26.9 37.4 47.6 17.2	5.0 5.3 6.7 11.6 11.9 7.2 8.8 8.3 12.7 4.1 4.7 9.6 4.9 6.4 5.1 10.2 17.2 17.2 10.2 10.2 10.2 10.2 10.2 10.2 10.2 10	2.4 2.4 5.5 4.12 1.5 4.3 10.9 5.6 5.6 5.0 7.9 2.5 15.6 5.1 1.6 4.2	0.8 1.9 2.9 1.3 1.0 2.4 1.5 4.5 4.5 3.3 2.3 5 1.9 7.4 8.8 3.3	11.2 21.3 15.1 30.3 15.7 10.0 20.9 9.0 20.4 30.6 13.2 23.8 19.2 24.9 21.2 15.7 7.4 21.3 34.1 13.4	18.7 22.9 28.8 32.6 27.1 18.9 32.6 41.1 33.8 33.2 29.8 41.5 20.7 24.8 28.9 35.7 37.9 22.2 29.6 41.7 22.5	6.4 4.6 2.4 6.3 8.2 2.9 5.2 1.8 4.3 6.0 4.9 1.4 3.1 9.6 0.3 3.7 8.0 0.3 3.5	21.9 15.1 21.3 4.1 13.5 28.7 10.1 5.4 12.1 4.8 7.5 10.8 7.5 10.8 7.5 10.1 3.7 9.9 5.9 10.8 7.1 13.1 7.3 10.1	12.1 5.5.2 2.8 2.1 5.8 2.3 3.6 4.3 1.2 2.3 2.7 6.4 4.2 2.3 2.7 2.6 4.9 1.9 1.9 1.9 1.9 1.9 1.9 1.9 1.9 1.9 1	317 754 212 1,147 305 903 754 178 768 1,202 1,307 1,236 9,387 725 55 162 217 1,905 736 656 314 233 357
Región natural Lima Metropolitana Resto Costa Sierra Selva	14.5 11.6 9.7 16.1	46.0 39.6 24.8 40.5	18.3 16.1 23.3 15.8	34.1 30.8 29.4 29.9	6.7 6.4 8.4 5.6	5.7 7.8 4.7 7.7	3.7 4.4 1.9 4.3	29.4 23.2 16.1 16.7	39.1 34.8 28.2 24.8	1.3 3.6 5.0 3.2	3.2 7.6 13.9 11.1	1.2 2.8 4.3 5.3	8,539 6,723 6,292 2,754
Nivel de urbanización Lima Metropolitana Otras ciudades grandes Resto urbano Rural	14.5 13.0 10.9 10.1	46.0 41.4 39.8 20.3	18.3 13.6 25.9 22.6	34.1 35.7 30.6 22.0	6.7 9.9 4.9 4.3	5.7 8.0 6.8 4.2	3.7 4.1 4.0 2.1	20.9	39.1 34.4 33.1 23.5	1.3 2.7 3.3 6.4	3.2 6.2 7.2 18.8	1.2 2.1 2.8 6.7	8,539 7,490 2,854 5,426
Nivel de educación Sin educación Primaria Secundaria Superior	6.2 9.1 14.0 13.7	9.3 20.1 40.3 53.4	12.6 15.9 18.1 23.0	14.1 21.0 30.5 44.9	4.0 4.9 7.2 8.7	3.8 5.5 6.7 6.2	1.5 2.6 3.6 4.3	8.4 24.0	14.0 22.3 33.8 45.1	8.2 7.0 2.4 0.4	38.7 19.2 5.1 0.7	6.6 7.0 2.0 0.5	552 5,669 12,063 6,024
Total	12.6	38.1	18.7	31.5	7.0	6.2	3.5	22.8	33.5	3.1	8.1	2.9	24,308

Nota: No se muestran los porcentajes detallados para 'evitar picaduras de mosquitos' (0.2 por ciento) y 'evitar besos' (2.0 por ciento)

Cuadro 1.3 Fuente de conocimiento de VIH/SIDA

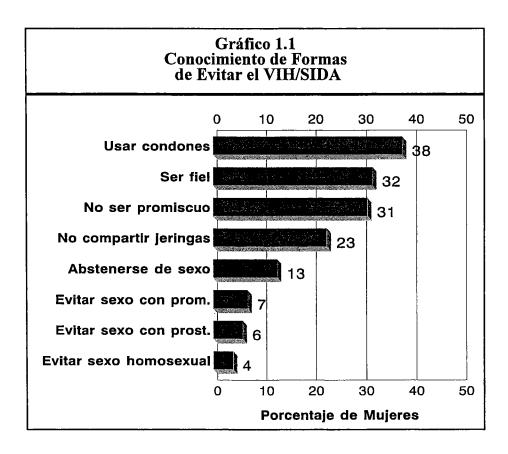
Porcentaje de mujeres con conocimiento de VIH/SIDA y entre las mujeres con conocimiento de VIH/SIDA, porcentaje de entrevistadas por fuente de conocimiento, según características seleccionadas, Perú 2000

		-	Fuente de conocimiento											
Característica	Conoce SIDA	Número total de mujeres	Radio	TV	Perió- dico/ Revista	Pan- fletos/ Afiches	Traba- jador de salud	Escuela	Ami- gos/ Pari- entes	Lugar de trabajo	Audio- visuales/ Pelí- culas	Charlas		Número mujeres conoce SIDA
Edad 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	87.6 88.2 89.1 86.9 85.5	5,645 4,739 4,245 7,553 5,661	28.7 38.2 41.4 44.6 45.2	46.1 58.3 66.7 68.2 68.9	19.5 24.8 30.4 29.8 30.6	7.6 9.5 8.9 8.2 8.2	21.8 26.0 26.9 28.3 24.2	63.6 34.9 14.1 6.4 4.7	17.7 14.7 11.1 11.5 12.3	0.5 1.8 2.6 2.6 3.0	3.0 3.1 2.8 2.1 2.5	14.7 18.8 19.9 19.9 20.2	1.4 1.9 1.5 1.3 1.2	4,946 4,182 3,781 6,562 4,838
Estado conyugal Casada o unida Divor./separ./viuda Soltera, conrelaciones Soltera, sin relaciones	84.5 89.1 91.6 91.2	15,628 2,236 2,841 7,137	44.0 44.2 38.9 30.6	65.8 65.5 61.8 52.9	26.2 26.4 33.6 26.6	7.1 9.6 11.0 9.7	28.6 30.4 23.3 18.9	7.7 8.1 31.6 58.2	11.9 13.3 12.2 16.9	2.0 2.5 3.2 1.6	1.7 2.8 4.0 3.9	20.3 19.6 18.7 15.2	1.2 1.3 1.7 1.9	13,205 1,993 2,602 6,509
Área de residencia Urbana Rural	97.1 64.7	19,453 8,390	37.1 49.6	68.5 38.7	31.4 12.0	9. <b>8</b> 3.7	25.2 27.0	25.9 16.4	14.1 10.9	2.5 0.5	3.1 0.9	16.3 27.1	1.6 1.0	18,883 5,426
Departamento Amazonas Ancash Apurimac Arequipa Ayacucho Cajamarca Cusco Huancavelica Huánuco Ica Junín La Libertad Lambaycque Lima Loreto Madre de Dios Moquegua Pasco Piura Puno San Martin Tacna Tumbes Ucayali	87.4 73.4 60.3 93.1 70.5 62.7 46.4 64.6 98.9 98.5 88.5 98.5 88.5 93.4 86.7 90.9 94.8 95.2 93.7	362 1,026 352 1,232 433 1,442 1,130 793 1,337 1,484 1,350 9,531 820 666 173 2,597 1,206 692 328 235 381	61.9 29.8 49.3 37.9 45.2 66.4 46.6 46.1 57.1 34.0 51.7 42.2 52.0 41.3 57.8 53.7 42.9 34.2	41.8 52.3 56.0 43.8 40.4 50.2 44.4 55.8 73.0 58.3 67.2 48.3 56.2 48.3 56.3 67.2 58.0 53.3 67.2 58.0 50.2	10.1 18.9 18.4 19.1 15.6 18.7 11.3 17.9 24.5 28.6 24.4 32.9 31.9 24.0 20.0 22.7 21.5 31.3 20.3 36.3 15.7 19.7	2.8 4.0 6.5 7.9 6.1 4.5 9.6 6.1 5.4 9.7 2.3 9.4 10.7 9.4 10.2 2.9 4.1 28.6 7.0	21.9 33.3 18.1 30.3 18.9 122.6 34.5 22.2 28.6 13.6 26.4 47.4 47.4 47.5 34.0 23.0 18.0 35.4 42.5 34.5 24.5 34.0 35.4 42.6 34.5 34.5 34.0 34.5 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0	13.8 27.2 119.7 24.1 25.8 11.4 26.9 17.5 23.4 25.6 22.6 22.6 22.6 21.3 16.3 17.2 22.9 30.9	12.1 14.6 15.8 10.9 10.4 6.5 8.6 11.6 11.6 12.8 5.2 19.8 16.8 18.1 14.3 7.2 7.5 5.8 10.3 15.5 24.7 19.9	0.5 1.7 2.0 1.7 1.8 0.5 1.3 1.4 1.9 2.0 0.7 1.5 1.1 3.0 1.7 1.5 1.1 3.0 1.8 0.3 1.8 0.9 1.8 7.5 1.8 0.9 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8	0.8 1.4 1.6 3.2 1.3 3.4 1.7 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 1.8 3.2 1.3 1.3 1.3 1.3 1.8 2.5 1.8 2.5 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8	36.1 23.2 20.7 15.2 29.6 25.3 21.6 35.5 45.9 17.2 28.2 12.8 29.1 18.0 35.3 11.8 28.4 35.5 21.1 11.2 27.3	0.1 0.7 2.3 2.6 2.7 3.1 4.4 0.7 1.6 0.4 2.1 1.0 3.0 6 1.9 1.8 1.8 0.3 2.1	317 754 212 1,147 305 903 754 178 478 768 1,202 1,307 1,236 9,387 725 162 217 1,905 736 6314 233 357
Región natural Lima Metropolitana Resto costa Sierra Selva	98.9 94.9 69.8 88.5	8,637 7,067 9,023 3,116	32.2 36.9 49.4 49.1	68.0 67.0 52.0 53.1	32.7 29.1 20.6 19.8	11.2 8.7 5.2 6.3	26.1 25.6 21.0 34.2	27.0 24.1 20.8 20.2	17.2 11.5 10.4 13.1	3.2 1.8 1.3 1.3	2.7 3.0 2.4 1.8	13.0 16.6 22.7 32.4	1.0 1.3 2.1 1.6	8,541 6,707 6,302 2,758
Nivel de urbanización Lima Metropolitana Otras ciudades grande Resto urbano Rural	98.9	7,755	32.2 41.1 41.3 49.5	68.0 69.8 66.6 38.8	32.7 32.7 24.4 12.1	11.2 9.3 6.5 3.7	26.1 23.4 27.0 26.8	27.0 25.6 23.9 16.4	17.2 11.5 11.9 10.9	3.2 2.2 1.4 0.6	2.7 3.9 2.4 0.9	13.0 18.2 21.4 27.0	1.0 2.5 0.7 1.0	8,541 7,487 2,846 5,433
Nivel de educación Sin educación Primaria Secundaria Superior	38.6 71.1 97.2 99.9	7,972 12,409	46.7 45.6 37.5 38.6	32.7 49.6 63.7 72.5	3.1 12.1 26.5 44.7	0.1 3.0 8.0 15.1	20.8 25.3 26.1 25.2	1.1 4.9 31.5 28.2	11.8 13.3 14.2 12.0	0.1 0.8 1.1 5.5	0.1 0.6 2.2 5.7	31.9 25.1 14.8 19.2	1.4 0.9 0.9 3.0	552 5,669 12,063 6,024
Total	87.3	27,843	39.9	61.9	27.1	8.4	25.6	23.8	13.4	2.1	2.6	18.7	1.4	24,308
<sup>1</sup> Incluye las mujeres o	que resp	ondieron	esponta	ineame	nte (Cua	dro 10.1	) más a	quéllas o	que resp	oondiero	n con so	ondeo		

Cuadro 1.4 Percepción del riesgo a contraer SIDA

Distribución porcentual de estrevistadas que conocen el SIDA por percepción del riesgo a contraer SIDA, según características seleccionadas, Perú 2000

			Algún riesgo	Sin		Número	
Característica	Ningún riesgo	Riesgo minimo	Riesgo moderado	Riesgo alto	infor- mación	Total	de mujeres
Edad 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	65.1 58.9 54.7 52.2 53.0	20.9 25.8 28.0 28.1 26.7	2.5 4.1 4.6 5.5 5.2	1.9 3.0 2.9 3.3 3.6	9.5 8.3 9.8 10.9 11.4	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	4,946 4,182 3,781 6,562 4,838
Estado conyugal Casada o unida Divorciada, separada, viuda Soltera, ha tenido relaciones	52.4 57.9 54.4	27.0 25.1 29.5	5.2 4.9 5.1	3.2 3.4 3.4	12.2 8.7 7.7	100.0 100.0 100.0	13,205 1,993 2,602
Soltera, no ha tenido relaciones	65.4	22.7	2.5	2.2	7.2	100.0	6,509
Área de residencia Urbana Rural	56.3 57.4	28.5 17.0	5.1 2.3	3.2 2.1	6.9 21.3	100.0 100.0	18,883 5,426
Departamento Amazonas Ancash Apurimac Arequipa Ayacucho Cajamarca Cusco Huancavelica Huánuco Ica Junín La Libertad Lambayeque Lima Loreto Madre de Dios Moquegua Pasco Piura Puno San Martín Tacna Tumbes Ucayali	64.4 53.2 39.4 55.8 52.2 41.8 60.6 72.3 53.7 52.7 64.3 57.0 57.4 74.0 62.3 71.7 54.4 66.1 63.5 37.7 65.3	7.1 22.3 25.7 31.6 23.1 16.6 23.7 15.1 29.1 29.2 15.3 19.1 19.1 14.9 19.8 19.0 32.9 16.8 20.5 22.6 43.9	4.0 4.2 2.4 5.3 4.0 5.7 3.4 5.7 5.1 3.6 4.1 5.0 9.7 5.3 4.5 5.3 4.5 5.3 4.5 5.3 4.5 5.3 4.5 5.3 4.5 5.3 4.5 5.3 4.5 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3 5	1.8 6.3 1.6 2.9 1.5 7.2 2.8 1.9 4.1 4.0 3.2 3.5 2.7 3.6 1.9 2.8 0.6 1.0 1.5 2.8 2.9 2.8 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0	22.7 14.0 30.8 4.5 19.8 30.4 7.5 6.4 13.0 8.3 11.3 19.1 21.0 5.0 9.6 4.1 9.8 12.9 8.9 7.8 6.2 10.2	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	317 754 212 1,147 305 903 754 178 478 768 1,202 1,307 1,236 9,387 725 55 162 217 1,905 736 656 314 233
Región natural Lima Metropolitana Resto costa Sierra Selva	56.6 54.5 56.3 61.6	31.3 26.7 21.2 18.1	5.0 3.8 3.9 5.6	2.7 3.0 3.5 2.6	4.3 12.0 15.1 12.0	100.0 100.0 100.0 100.0	8,541 6,707 6,302 2,758
Nivel de urbanización Lima Metropolitana Otras ciudades grandes Resto urbano Rural	56.6 55.5 57.4 57.4	31.3 27.0 24.2 17.0	5.0 5.4 4.4 2.3	2.7 3.9 3.0 2.1	4.3 8.2 11.0 21.3	100.0 100.0 100.0 100.0	8,541 7,487 2,846 5,433
Nivel de educación Sin educación Primaria Secundaria Superior	45.7 51.9 61.0 52.9	13.6 19.4 25.3 34.5	2.0 3.7 3.8 6.8	2.1 2.6 2.7 3.9	36.7 22.4 7.2 1.9	100.0 100.0 100.0 100.0	552 5,669 12,063 6,024
Total	56.5	25.9	4.5	3.0	10.1	100.0	24,308



## 1.2 CONOCIMIENTO DE ASUNTOS RELACIONADOS CON EL VIH/SIDA

A las mujeres entrevistadas se les hizo una serie de preguntas sobre asuntos relacionados con el VIH/SIDA como medio de evaluar el grado de conocimiento sobre el tema. Se preguntó específicamente si una persona que parece saludable puede estar infectada y si el virus de VIH puede ser trasmitido de la madre al niño y en qué momento. Los resultados se presentan en el Cuadro 1.5.

Igualmente se preguntó a las entrevistadas específicamente sobre aspectos sociales de la prevención del SIDA y relacionados con asuntos tales como la discriminación de las personas con SIDA; los derechos, a menudo conflictivos, de la persona con SIDA a su privacidad y a tener relaciones sexuales y los de la comunidad a protegerse de la enfermedad. Los resultados se detallan en el Cuadro 1.6.

#### Cuadros 1.5 y 1.6

Conocimiento de asuntos relacionados con el VIH/SIDA (Cuadro 1.5)

- Siete de cada diez mujeres entrevistadas saben que una persona puede lucir saludable pero estar contagiada con VIH/SIDA, conocimiento que es menos frecuente entre las mujeres sin educación (15 por ciento) y entre las residentes en el área rural y en los departamentos de Huancavelica, Puno, Apurímac, y Cajamarca, donde esta proporción es menor al 37 por ciento.
- De otro lado, casi todas las entrevistadas (97 por ciento) conocen que la enfermedad se puede transmitir de la madre al niño. Pero, no todas saben en que momento se puede dar el contagio (17 por ciento), proporción que es más alta entre las mujeres sin educación (71 por ciento). En el área rural y en los departamentos de Puno, Cajamarca, Apurímac y Huancavelica, dicha proporción es igual o mayor 43 por ciento.

Aspectos sociales de la prevención del SIDA (Cuadro 1.6)

Nueve de cada diez mujeres declaran conocer el VIH/SIDA, sin embargo proporción significativa de ellas
evidencianla presencia de ciertos tabúes en su conocimiento de la enfermedad: el 48 por ciento respondió que
un maestro con SIDA (a manera de ejemplo) no puede seguir enseñando. De manera similar, un 51 por ciento
considera que la persona infectada debe ser despedida del trabajo. Opinión esta última que es más frecuente

entre las mujeres con educación superior y entre las residentes en el área urbana, particularmente en Lima Metropolitana y en los departamentos de Ica, Piura y Arequipa, donde más del 60 por ciento de las mujeres piensa de esa manera.

 De otro lado, una de cada cinco mujeres que han oído hablar del VIH/SIDA están dispuestas a cuidar un pariente infectado en el hogar, proporción que es mayor en el área rural (25 por ciento) que en el área urbana (18 por ciento).

Cuadro 1.5 Conocimiento de asuntos relacionados con el VIH/SIDA

Distribución porcentual de mujeres que conocen VIH/SIDA por conocimiento de asuntos relacionados con el VIH/SIDA, según características seleccionadas. Perú 2000

	Una person pue	na que luc de tener S	e saludable IDA	El V	/IH/SIDA se de la mad	puede transm re al niño	nitir 	
Característica	Si	No	No sabe/ No conoce/ Sin inform.	No	Durante embarazo o parto	Durante la lactancia	No sabe	Número de mujeres
Edad	70.2	11.0	19.7	3.1	56 R	36.4	16.6	5.645
15-19 20-24 25-29	70.3 73.3	8.3 9.6	18.7 18.5 17.3	2.4	56.8 62.4 64.0	32.9	15.7	4,739
25-29	73.0	9.6	17.3	3.0	64.0 61.5	28.5 25.0	15.5 18.0	4,245 7,553
30-39 40-49	70.3 73.3 73.0 69.8 66.4	9.1 9.0	21.1 24.5	3.1 2.4 3.0 2.5 2.3	58.4	36.4 32.9 28.5 25.9 24.4	16.6 15.7 15.5 18.0 20.3	5,645 4,739 4,245 7,553 5,661
Estado conyugal	65.0	10.2	24.6	2.0	567	26.4	21.1	15 628
Casada o unida Divorciada separada viuda	65.2 74.0	10.2 8.0	24.6 18.0	2.4	62.2	26.4 28.4 32.2	21.1 14.9 12.5	2,236
Casada o unida Casada o unida Divorciada, separada, viuda Soltera, ha tenido relaciones Soltera/no ha tenido relaciones	65.2 74.0 79.5 76.7	6.8 9.1	13.7 14.2	2.9 2.4 2.3 2.3	56.7 62.2 66.3	32.2	12.5	15,628 2,236 2,841 7,137
	76.7	9.1	14.2	2.3	65.6	34.9	12.1	/,13/
Área de residencia Urbana	85.0	6.4	8,5	1.9	73.9	33.1 20.4	6.0 43.9	19,453 8,390
Rural	85.0 36.2	6.4 16.3	8.5 47.6	1.9 4.4	73.9 29.2	20.4	43.9	8,390
Departamentos	187	22.5	27.0	57	47.5	28 1	22.7	362
Amazonas Ancash	52.9	23.5 9.6	<u> </u>	3.1	42.2	22.1	<u>32.7</u>	1,026
Apurímac	48.7 52.9 31.9 83.0 44.5 42.8 29.3 48.29 64.3 70.1 88.9 69.4 76.7	9.6 5.9 12.6 11.5 14.2 9.6 77.7 7.7 5.2 12.1 4.7	27.9 37.5 58.5 11.1 42.9 56.2 56.5 41.9 9.8 17.8 22.2 5.9 17.0	$\frac{2.1}{2}$	47.5 42.2 31.8 70.6	28.1 22.1 25.1 32.8 22.4 18.4 20.0 17.7 19.5 33.3 26.2 32.1 29.6 32.0	47.7 9.6	362 1,026 352 1,232 1,232 1,130 383 740 793 1,337 1,484 1,350 9,531 820
Arequipa Avacucho	83.0 44.5	12.6	42.9	2.8	40.7	22.4	38.6	7433
Ayacucho Cajamarca	36.5	11.5	52.0	3.4	40.7 31.7 38.0 24.4 42.6 69.4 63.5 55.9	18.4	45.6 40.5	1,442
Cusco Huancavelica	42.8 29.3	11.1	46.2 56.5	3.3 3.4	38.0 24.4	17.7	55.1	383
Huánuco	48.5	9.6	41.9	2.1	42.6	19.5	40.7	740
Ica Junín	82.9 64.3	17.3	9.8 17.8	2.4 2.1	63.5	26.2	14.5	1.337
La Libertad	70.0	* <u>Ź</u> :Ź	22.3	<b>2</b> .3	55.9	$\overline{3}2.\overline{1}$	18.3	1,484
Lambayeque	70.1	7.7	22.2	1.8 1.7	61.1 77.7	29.6 32.0	15.8 4 1	9,531
Lima Loreto	70.9	12.1	17.0	4.0	48.1	36.4 32.3	20.2	
Madre de Dios	69.4	4.7	26.0	$0.5_{1.3}$	65.1	32.3 22.1	20.2	173
Moquegua Pasco	61 /	9.0 18.5 11.5 21.2	14.4 20.1	4.0	55.4	28.1	16.7	173 250
Piura	ŽĮ.9	11.5	16.6	3.9	61.2	27.1	13.7	2,097 1,206
Puno San Martín	30.9 75 1	21.2 14.1	47.8 10.8	4.8 5.7	24.3 58.9	45.3	9.0	692
Tacna	83.7	6.3	iŏ.ŏ	Ĭ.Ż	75.9	39.4	7.5	7,292 328
Tumbes Ucayali	71.9 30.9 75.1 83.7 87.1 73.0	14.1 6.3 5.7 13.8	10.0 7.2 13.2	53.1.1.3.8.4.3.4.1.3.8.7.0.5.3.0.9.8.4.7.0.5.3.0.9.8.4.7.2.6.6	61.1 77.7 48.1 65.1 71.9 55.4 61.2 24.3 58.9 75.9 73.6 53.7	22.1 28.1 27.1 25.5 45.3 39.4 46.7 37.4	22.777.66665.176.65.17.65.38.1.2.20.16.7.9.05.13.7.00.05.13.7.00.00.05.13.7.00.05.13.7.00.05.13.7.00.05.13.7.00.05.13.7.00.05.13.00.05.13.7.00.05.13.7.00.05.13.7.00.05.13.7.00.05.13.7.00.05.13.0	235 381
Región natural								
Lima Metropolitana	90.7 77.9	4.6	4.7 13.3	1.5	80.0	32.3	3.0 9.9	8,634
Resto Costa	77.9 46.6	4.6 8.7 12.6 15.0	13.3 40.8	1.5 2.6 3.2 4.5	80.0 65.5 40.4 52.8	32.3 32.0 22.7 34.1	36.8 18.1	8,634 7,073 9,021 3,115
Sierra Selva	46.6 65.1	15.0	20.0	4.5	52.8	34.1	18.1	3,115
Nivel de urbanización	00.7	16	17	1.5	80.0	32 3	3.0	8 634
Lima Metropolitana Otras ciudades grandes	90.7 83.4 73.1 36.2	4.6 6.5 11.3 16.3	4.7 10.1	1.5 1.9	71.3	32.3 34.3 32.5 20.4	3.0 7.1 11.5 43.9	8,634 7,753 3,066 8,390
Resto urbano	73. <u>i</u>	11.3	15.6 47.6	3.0	63.4 29.2	32.5	11.5	3,066
Rural	36.2	16.3	47.6	4.4	29.2	∠0.4	43.9	6,390
Nivel de educación Sin educación	15.1	99	75 O	3.0	12.2	7.1	71.2	1.429
Primaria	41.8	15.7	75.0 42.5	4.6	12.2 32.9	$\frac{7.1}{20.9}$	3 <u>8</u> .1	1,429 7,972 12,409
Secundaria	41.8 82.7 95.5	9.9 15.7 8.5 2.7	8.7 1.8	2.2 0.9	70.4 87.7	35.0 33.9	71.2 38.1 5.9 0.8	12,409 6,033
Superior								
Total	70.3	9.4	20.3	2.7	60.4	29.3	17.4	27,843

Cuadro 1.6 Aspectos sociales de la prevención del SIDA y su mitigación

Distribución porcentual de mujeres que conocen de VIH/SIDA por respuestas a preguntas sobre ciertos aspectos sociales de la prevención y mitigación del SIDA, según características seleccionadas, Perú 2000

	pı	stro con S nede segui enseñando	r	debe	ona infect ser despe del trabajo	dida	Disp parie e	idar ado	N/	
Características	No	Si	No sabe	No	Si	No sabe	No	Si	No sabe	Número de mujeres
Edad 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	47.6 54.5 50.6 46.0 43.6	36.6 31.1 35.3 37.1 38.1	15.8 14.4 14.2 16.9 18.3	32.6 28.7 31.4 32.3 31.8	50.1 55.4 53.7 49.7 48.2	17.3 15.8 14.8 18.0 20.0	59.2 62.3 61.0 54.4 57.3	19.4 18.0 19.8 22.2 19.2	21.4 19.8 19.2 23.4 23.5	5,645 4,739 4,245 7,553 5,661
Estado conyugal Casada o unida Divorciada, separada, viuda Soltera, ha tenido relaciones Soltera, no ha tenido relac.	41.6 50.1 57.9 57.3	39.1 35.8 31.2 30.9	19.3 14.1 10.9 11.7	33.0 34.3 28.2 28.8	46.2 50.0 59.7 58.6	20.8 15.7 12.1 12.6	52.4 60.7 66.5 67.2	22.6 19.3 16.3 15.7	25.0 19.9 17.3 17.1	15,628 2,236 2,841 7,137
Área de residencia Urbana Rural	60.5 18.9	33.9 40.7	5.6 40.5	30.0 35.1	63.2 23.0	6.9 41.9	69.6 32.2	17.7 25.2	12.8 42.6	19,453 8,390
Departamento Amazonas Ancash Apurimac Arequipa Ayacucho Cajamarca Cusco Huancavelica Huánuco Ica Junín La Libertad Lambayeque Lima Loreto Madre de Dios Moquegua Pasco Piura Puno San Martín Tacna Tumbes Ucayali	27.2 35.7 19.5 28.8 20.3 25.5 31.0 47.5 47.5 466.0 30.7 47.7 33.4 46.9 33.14 557.7 44.9	53.0 53.1.2 53.1.9	19.8 33.1 48.9 47.3 43.6 55.3 36.7 13.5 16.4 19.6 15.2 141.6 75.5 10.5	41.0 27.9 31.3 28.0 29.0 32.9 34.9 23.1 31.6 32.3 25.9 48.0 26.6 28.1 39.7 27.4 36.2 37.4 37.8 37.8	35.5 36.1 19.3 62.4 32.3 27.8 21.2 30.2 51.2 46.2 56.6 31.6 53.5 45.2 44.2 58.3 47.1	23.6 36.0 49.4 9.6 38.7 44.1 37.3 55.7 38.8 8.3 13.0 21.5 18.4 20.3 20.0 113.4 15.1 12.4 42.1 7.1 7.5 8.3 15.1	44.6 50.1 25.5 65.6 42.1 29.6 42.1 61.4 56.2 47.0 50.7 75.5 63.8 55.9 65.5 60.8	30.2 14.0 25.0 18.8 19.4 32.7 14.0 17.6 23.6 23.6 24.2 26.8 25.0 32.9 16.1 16.1	25.1 36.0 49.5 15.7 247.5 37.8 37.8 39.8 18.0 22.0 21.8 24.2 13.8 18.0 13.1 11.2 11.2 11.2 11.2 11.2 11.2	362 1,026 352 1,232 1,433 1,442 1,130 740 793 1,337 1,484 1,350 9,531 820 666 173 2,509 1,206 2,097 1,206 328 328 3381
Región Lima Metropolitana Resto Costa Sierra Selva	67.9 53.2 29.7 33.5	29.3 37.6 35.6 51.3	2.7 9.2 34.6 15.2	28.3 30.0 31.7 43.4	68.0 58.6 33.2 38.9	3.7 11.4 35.2 17.7	73.0 65.6 41.1 51.0	15.7 19.0 22.1 27.6	11.3 15.4 36.8 21.4	8,637 7,067 9,023 3,116
Nivel de urbanización Lima Metropolitana Otras ciudades grandes Resto urbano Rural	67.9 57.9 46.3 18.8	29.3 35.4 42.8 40.7	2.7 6.7 10.9 40.4	28.3 29.5 35.5 35.2	68.0 62.2 52.3 23.0	3.7 8.3 12.2 41.8	73.0 68.8 61.8 32.2	15.7 18.1 22.3 25.2	11.3 13.1 15.9 42.6	8,637 7,755 3,056 8,395
Nivel de educación Sin educación Primaria Secundaria Superior	8.4 19.7 55.9 78.5	24.0 46.1 38.4 20.3	67.6 34.2 5.7 1.3	20.8 38.5 34.5 18.7	10.3 25.5 58.4 79.5	69.0 36.0 7.2 1.8	16.6 35.8 67.4 79.2	14.8 27.7 19.4 12.1	68.6 36.5 13.2 8.7	1,429 7,972 12,409 6,033
Total	48.0	35.9	16.1	31.5	51.1	17.4	58.3	19.9	21.8	27,843

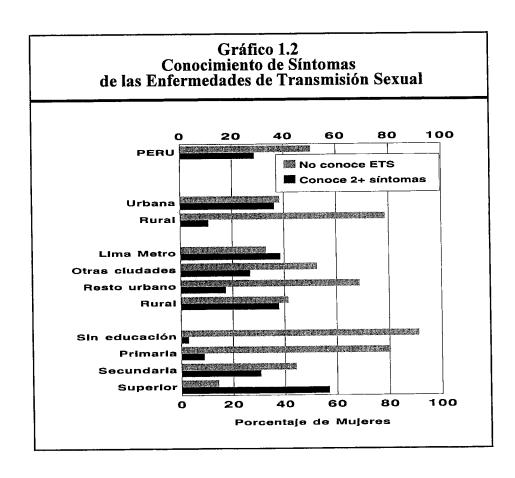
# 1.3 CONOCIMIENTO DE LAS ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (ETS)

Los programas de control de VIH/SIDA reconocen en la actualidad la importancia de controlar las ETS para reducir la transmisión del VIH. Se reconoce que entre los esfuerzos necesarios, uno de los más importantes es la educación para que la población reconozca los síntomas de las ETS. También se reconoce que poco se sabe sobre cómo los hombres y mujeres perciben y responden a las ETS. Por esta razón en la ENDES 2000 se preguntó a las entrevistadas si habían oído hablar de otras enfermedades que se pueden transmitir a través del contacto sexual; cuáles enfermedades conocían; y si conocían síntomas y signos para reconocer que un hombre o una mujer tenían una enfermedad de transmisión sexual. Los resultados se pueden apreciar en los Cuadros 1.7 y 1.8; y en el Gráfico 1.2.

# Cuadro 1.7 y 1.8; y Gráfico 1.2

### Conocimiento de las ETS y de sus síntomas y signos

- Sólo el 49 por ciento de las mujeres en el país ha oído hablar de otras enfermedades que se pueden transmitir a través del contacto sexual: 1.8 por ciento conoce un síntoma y 28.6 por ciento 2 o más síntomas. Un 9 por ciento ha oído de las ETS pero no conoce síntoma alguno de ellas.
- El desconocimiento de la existencia de otras ETS es más alto entre las mujeres sin educación, el 91 por ciento de ellas no ha oído hablar de otras enfermedades que se pueden transmitir a través del contacto sexual. En el área rural y en los departamentos de Cajamarca, Huancavelica y Puno, dicha proporción es mayor al 78 por ciento.
- La Sífilis (64 por ciento) y la Gonorrea (59 por ciento) son las ETS que en mayor proporción reconocen las
  mujeres que han oído hablar de las ETS, nivel que es mayor en el área urbana que en el área rural. El nivel más
  bajo de reconocimiento de estas enfermedades se presenta entre las mujeres sin educación (27 por ciento).
- Los síntomas o signos de las ETS que en mayor proporción identifican las mujeres que han oído hablar de las enfermedades de transmisión sexual, son: secreción vaginal (15 por ciento), úlceras genitales (15 por ciento), enrojecimiento /picazón en los genitales (24 por ciento) y pérdida de peso (32 por ciento). El enrojecimiento/picazón en los genitales, es reportado con mayor frecuencia entre las mujeres de 25-39 años de edad (26 por ciento), entre las solteras sexualmente activas (26 por ciento), entre las mujeres con educación superior (29 por ciento) y entre las residentes en los departamentos de Tumbes, Tacna, Junín y San Martín, por más del 32 por ciento de las mujeres que han oído de ETS.



Cuadro 1.7 Conocimiento de los síntomas de las enfermedades de transmisión sexual (ETS) y ETS específicas

Distribución porcentual de las mujeres por conocimiento de los síntomas asociados con las enfermedades de transmisión sexual (ETS), y porcentaje de mujeres por ETS que conocen, según características seleccionadas, Perú 2000

	No	Sínto	mas espec le las ETS	iticos S			c	onoce ETS	s específica	s	
Característica	conoce sobre las ETS	síntomas	Conoce un síntoma	Conoce dos o más síntomas	Total	Número de mujeres	Conoce sifilis	Conoce gonorrea	Verrugas genitales/ condi- loma	Otras ETS	Número de mujeres
Edad 15-19	50.7	9.3	12.8	27.2	100.0	5,645	66.7	67.3	4.2	17.3	2,786
20-24	476	9.3 8.7	12.8 12.2 11.4	27.2 31.5	100.0 100.0	4,739	66.7 65.7 62.7 61.4	60 ጸ	4.9	20.9 22.3	2,786 2,483 2,144 3,631
25-29 30-39	49.5 51.9	9.1 8.7	11.4 11.5	30.0	100.0	4,245 7,553	62.7 61.4	57.8 53.7	4.2 4.4	22.3	2,144
40-49	51.9	9.0	11.ĭ	27.7 27.9	100.0	5,645 4,739 4,245 7,553 5,661	63.0	56.6	4.5	24.1 20.8	2,723
Estado conyugal											
Casada o unida	55.9	8.5 9.0	10.5	25.0 32.4 37.8	100.0	15,628	60.2	54.9	4.5	22.1	6,893 1,167
Divorc /separada/viuda	47.8 40.7	9.0 9.4	10.8 12.2	32.4 27.9	100.0 100.0	2,236 2,841	59.8 69.6	56.3 61.8	4.7 4.8	24.0 23.4	1,167
Soltera, ha tenido rel. Soltera/no ha tenido	43.7	9.4 9.7	14.7	31.9	100.0	7,137	68.6	65.4	4.1	18.0	4,021
Área de residencia											
Urbana	38.4 78.8	10.6	14.6	36.3 10.9	100.0	19,453	65.5 52.4	59.6	4.5	21.2	11,988 1,779
Rural	78.8	5.1	5.2	10.9	100.0	8,390	52.4	54.4	3.8	21.0	1,779
Departamento Amazonas	60.4	11.5	9.9	18 1	100.0	362	56.5	62.7	<b>5 2</b>	157	144
Amazonas	68.8	7.5	8.4	15.2	100.0	1.026	48.1	62.7 46.8	3.7	17.3	320
Apurímac	68.8 69.9	7.5 8.7	6.1	18.1 15.2 15.1 37.4 18.3 8.5 15.4	100.0 100.0 100.0	1,026 352 1,232 433	56.5 48.1 67.1 63.3 65.4 53.3 69.2 65.5 78.5	45.3 59.1 51.4 58.2 60.7	5.8 3.7 6.8 3.5 4.7 6.2 2.4 9.5 1.7 3.6 2.3 4.4 5.6	15.7 17.3 14.7 21.3 22.0 21.8 15.9 17.6	106
Arequipa	396	111	11.8	37.4	100.0	1,232	63.3	59.1	3.5	21.3	744
Ayacucho Cajamarca	66.5 81.9	8.9 4.8	6.4 4.7	18.3	100.0 100.0	433	65.4 53.3	51.4 58.2	4. <i>1</i> 6.7	22.U 21 R	145
Cusco	66.6	10.8	6.9	15.4	100.0	1,442 1,130 383	69.2	60.7	3.2	15.9	261 377 69 229
Huancavelica	66.6 81.9	2.7 3.9	3.1	12.3	100.0	383	65.5	52.7	2.4	17.6	69
Huánuco	69.1 47.9	3.9	7.6	19.3	100.0	740	78.5	72.0	9.0	10.6	229
Ica Junin	47.9	11.0	7.6 12.6 10.0	12.3 19.3 28.5 30.2 27.1 17.8 37.1	100.0 100.0	793	66.6	52.7 72.0 64.5 52.3 52.7 71.3 51.1	5.5 1.7	11.9 19.1 20.1	413 724
La Libertad	45.9 52.9	14.0 11.3	8.8	30.2 27 1	100.0	1,337	60.0	52.3 52.7	3.6	20.1	700
Lambayeque	66.6	8.5	7.1	17.8	100.0	1,350	66.5	71.3	2.3	12.1	451 6,121
Lima	35.8	9.6	7.1 17.5	37.1	100.0	1,337 1,484 1,350 9,531 820	64.8	51.1	4.3	25.5	6,121
Loreto Madre de Dios	32.1	8.5 9.6 9.3 7.0	10.6 9.4	48.0	100.0 100.0	820 66	54.3		4.4 5.0	12.1 25.5 22.1 21.3	336
Moquegua	46.3 40.1	15.5	15.9	28.4	100.0	173	66.6 68.0 60.4 66.5 64.8 54.3 73.2 60.6	58.4	0.6	14 X	556 35 104
Pasco	ራስ ያ	9.3	15.9 11.2	18.7	100.0	250	67.3	58.8	4.9 8.7	17.6	98
Piura	61.5	15.5 9.3 6.7	9.5 3.7	48.0 37.2 28.4 18.7 22.2	100.0	250 2,097	71.4	67.5 58.4 58.8 70.2	8.7	9.9	808
Puno Son Mortin	82.4	4.0 8.1	3.7 7.9	9.9	100.0 100.0	1.206	49.1 54.8	38.1 93.1	8.8	17.6 9.9 25.2 20.3	212 490
San Martín Tacna	61.5 82.4 29.2 40.3	8,1 9,8	145	35.3	100.0	692 328	70.7	70.4	8.8 2.7 3.4	22.2	196
Tumbes	16.0 30.2	9.8 3.2 14.5	29.1 15.9	54.8 35.3 51.6 39.5	100.0	235 381	70.7 59.9	65.9 90.3	5.5 5.3	22.2 26.7 18.5	197
Ucayali	30.2	14.5	15.9	39.5	100.0	381	60.6	90.3	5.3	18.5	266
Region natural Lima Metropolitana	22.0	2.2	10 /	20.4	100.0	0.634	65.3	61.0	4.3	24.0	5 705
Lima Metropolitana Resto Costa	32.9 52.8	9.9 9.6	18.6 10.9	38.6 26.7	100.0 100.0	8,634 7,073	63.5 63.8	51.2 63.2	4.2 5.0	24.8 16.4	5,795 3,330
Sierra	52.8 68.8	9.6 7.1	65	38.6 26.7 17.5	100.0	9,021	63.9	54.6	4.3	20.1	2.822
Selva	41.6	10.2	6.5 10.3	37.8	100.0	8,634 7,073 9,021 3,115	65.3 63.8 63.9 58.7	54.6 82.5	4.3 4.2	20.1 20.5	3,330 2,822 1,820
Nivel de urbanizacion											
Nivel de urbanizacion Lima Metropolitana Otras ciudades grandes	32.9 40.0	9.9	18.6	38.6 36.2	100.0	8,634	65.3	51.2	4.2	24.8	5,795
Otras ciudades grandes	40.0	11.9	11.9	36.2 30.4	100.0 100.0	7,753	66.7 62.5	68.2 65.1	4.9 4.4	18.2 17.3	4,650 1,534
Resto urbano Rural	49.6 78.8	9.6 5.1	10.5 5.2	30.4 10.9	100.0	8,634 7,753 3,066 8,390	62.5 52.3	54.5	3.8	20.9	1,788
Nivel de educación											
Sin educación	91.3	3.6 5.8 10.9	2.0	2.9	100.0	1,429	26.9	20.0	0.6	33.1 25.5 20.7	125
Primaria	80.3	5.8	5.0	8.9	100.0	1,429 7,972	36.1	42.0	0.6 3.3	25.5	1,571
Secundaria Superior	44.4	10.9	14.2	30.5	100.0	12,409	60.6	55.9	3.6	20.7 20.3	6,902 5,160
Superior	14.3	10.5	18.1	57.0	100.0	6,033	77.3	69.1	6.0	20.3	5,169
•				28.6			63.8	58.9	4.4	21.2	13,766

Cuadro 1.8 Conocimiento de síntomas y signos de las enfermedades de transmisión sexual (ETS)

Entre las mujeres con conocimiento de ETS, porcentaje con conocimiento de síntomas y signos específicos, según características seleccionadas, Perú 2000

	Síntomas y signos de las ETS								_						
Característica	Dolor abdo- minal	Secre- ción vaginal	Secre- ción mal oliente	Mo-	cimiento picazón en geni-	Inflama- /ción o hincha- zón en genitales	ceras llagas geni-	Verru- gas geni- tales	Sangre en la orina	Pér- dida de peso	Puede no haber sintomas	Secre- ción o pús por el pene	Otros sin- tomas	No conoce sin- tomas	de
Edad 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	6.5 7.8 6.1 7.6 7.0	10.4 14.6 16.2 16.0 15.5	8.3 11.0 10.3 10.7 11.6	9.3 13.2 10.4 11.2 10.1	17.9 24.5 26.4 26.3 23.5	10.0 13.0 14.8 14.7 14.2	15.3 15.5 14.8 15.3 14.3	3.4 4.6 4.1 3.5 4.1	1.7 2.6 2.2 2.4 2.2	36.9 33.2 31.4 28.4 29.9	2.5 3.3 3.3 3.8 3.8	6.9 8.0 7.1 9.3 10.6	34.7 29.6 30.2 28.3 28.8	18.9 16.5 18.0 18.2 18.8	2,786 2,483 2,144 3,631 2,723
Estado conyugal Casada o unida Divor./separada/viuda Soltera, ha tenido relac. Soltera, no ha tenido rel	6.8 8.2 6.5 7.4	15.9 15.6 17.4 10.8	11.2 11.2 11.8 8.2	11.7 11.2 12.2 8.7	24.7 24.9 26.4 20.5	13.6 15.8 14.7 11.6	14.2 15.0 16.2 16.1	3.7 3.7 4.2 4.2	2.3 1.4 2.3 2.3	28.0 30.3 33.2 38.0	3.2 3.6 4.4 3.1	10.0 9.8 9.3 5.3	26.7 32.3 32.7 34.7	19.3 17.2 15.8 17.3	6,893 1,167 1,685 4,021
Área de residencia Urbana Rurai	7.1 7.1	14.0 18.6	10.7 8.1	10.4 14.0	23.9 22.4	13.8 10.6	15.6 11.5	4.1 2.6	2.3 1.8	32.9 24.3	3.4 3.1	8.2 10.5	31.5 21.7	17.3 23.9	11,988 1,779
Departamento Amazonas Ancash Apurímac Arequipa Ayacucho Cajamarca Cusco Huancavelica Huánuco Ica Junín La Libertad Lambayeque Lima Loreto Madre de Dios Moquegua Pasco Piura Puno San Martín Tacna Tumbes Ucayali	7.4 6.8 13.46 8.67 9.7 4.9 11.5 15.93 4.08 6.84 6.92 6.93 2.08 8.8 15.66 3.42 8.1	18.8 11.2 15.6 19.9 22.0 12.0 18.8 11.7 31.4 9.7 11.8 11.4 225.9 18.2 12.9 12.0 13.9	5.8 4.7 14.3 14.0 11.0 13.3 5.9 11.1 4.7 7.7 7.0 12.4 10.3 16.4 13.8 6.1 9.7 14.6 11.8 20.0 12.4	5.8 6.4 6.2 11.8 6.9 5.7 20.0 93.3 5.5 10.0 27.4 28.8 8.3 9.3 39.5 30.5 22.0	18.3 19.8 27.8 17.8 17.8 17.8 12.7 18.3 35.2 21.4 25.2 15.6 6 19.1 14.4 18.6 35.6 32.9 13.2	12.5 15.6 17.5 11.1 13.3 13.3 14.0 8.5 14.0 15.3 8.7 14.3 11.0 8.5 5.9 9 14.2 15.3 15.3 15.3	12.7 14.2 13.4 13.7 11.9 9.1 11.7 7.9 10.6 17.7 8.4 15.5 10.8 4.1 10.2 10.4 10.2 10.5 7.0	3.5 1.4 1.6 5.6 4.0 2.4 1.3 5.5 0.7 1.1 1.2 2.3 1.1 1.0 2.8 1.5 1.6 1.6 1.6 1.6 1.6 1.7 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0	4.4 1.7 0.3 1.6 2.7 0.3 7.3 1.9 2.1 2.0 1.4 2.8 1.8 4.9 1.2 3.1 2.0 1.1 2.4	24.8 25.1 31.6 29.1 320.1 45.5 45.3 34.2 26.1 31.9 26.4 31.9 26.4 25.5	1.4 3.1 1.0 2.7 2.2 4.0 0.6 3.1 1.1 0.3 0.6 6.2 4.2 14.0 4.5 2.9 4.5 4.3 9.0 8.1	7.6 5.4 2.3 5.3 4.4 5.2 0.6 3.7 2.3 4.4 3.7 6.1 1.0 7.4 1.8 31.7 20.5 20.1	18.3 33.9 37.3 29.9 26.0 33.3 34.3 14.1 41.7 31.3 34.4 19.1 31.7 26.5 27.2 21.1 25.2	29.2 24.1 29.0 18.4 26.7 32.5 15.2 12.8 21.1 25.8 23.9 13.0 25.9 23.9 23.9 23.9 23.9 23.9 23.9 23.9 23	144 320 106 744 145 261 377 69 413 720 451 6,121 556 35 104 808 212 490 196 197 266
Región natural Lima Metropolitana Resto costa Sierra Selva	6.9 4.7 7.5 11.5	11.0 13.6 20.3 19.0	10.0 10.0 10.5 12.1	9.3 8.4 8.7 23.6	24.1	14.3 14.0 11.1 12.6	16.4 17.9 11.9 10.3	4.7 4.0 3.3 2.2	2.9 1.4 1.9 2.3	33.9 32.3 30.8 25.5	4.3 3.0 2.1 2.9	6.3 7.5 3.8 24.6	31.5 31.4 27.8 27.8	14.8 20.2 22.8 17.6	5,795 3,330 2,822 1,820
Nivel de urbanización Lima Metropolitana Otras ciudades grandes Resto urbano Rural	6.9 7.2 7.5 7.1	17.0	10.0 11.4 11.6 8.1	9.3 11.0 12.8 13.9	22.4 24.6		16.4 14.2 16.5 11.4	4.7 3.7 3.1 2.6	2.9 1.9 1.3 1.9	33.9 32.0 31.3 24.6	2.0	6.3 9.7 11.1 10.4	31.5 32.4 28.4 21.9	14.8 19.7 19.1 23.9	5,795 4,650 1,534 1,788
Nivel de educación															
Sin educación Primaria Secundaria Superior	3.6 7.4 6.9 7.3	13.4 12.4	6.1 7.9 8.5 13.8	9.6 13.9 9.6 11.5	20.0 20.7	$9.0 \\ 11.1$	4.1 7.5 13.2 20.1	0.0 1.8 3.1 5.7	1.1 1.2 2.0 2.9	21.1 21.5 33.5 32.8	0.0 2.5 3.0 4.1	7.3 12.3 7.8 8.3	7.8 19.7 31.2 32.7	41.7 29.3 19.5 12.3	125 1,571 6,902 5,169
Total	7.1	14.6	10.4	10.8	23.7	13.4	15.0	3.9	2.2	31.8	3.4	8.5	30.2	18.1	13,766

# 1.4 Prevalencia de las Enfermedades de Transmisión Sexual

A las mujeres entrevistadas se les hizo una serie de preguntas para disponer de información que facilite la estimación de la prevalencia de las Enfermedades de Transmisión Sexual. En particular, se les pregunto si en los últimos 12 meses le diagnosticaron alguna enfermedad de transmisión sexual, si había tenido algún flujo o secreción genital, si había tenido llaga o úlceras en sus genitales y, a las que tuvieron alguno de esos problemas, a quien acudió en búsqueda de consejo o tratamiento. El detalle de los resultados por características seleccionadas se presenta en los Cuadros 1.9 y 1.10

### Cuadros 1.9 y 1.10

## Prevalencia de ETS (Cuadro 1.9)

- En los últimos 12 meses, una cuarta parte de las mujeres entrevistadas que han tenido relaciones sexuales tuvieron una ETS, secreción genital o úlceras genitales. La mayor proporción tuvo flujo o secreción genital (23 por ciento). Menos del uno por ciento tuvo una ETS y un tres por ciento alguna llaga o úlcera en sus genitales.
- Las mayores proporciones de mujeres que tuvieron una ETS o alguno de los síntomas de ETS antes indicados se presentan entre las mujeres de 25-29 años (28 por ciento), entre las mujeres con educación secundaria o más (27 por ciento) y entre las residentes en el área urbana (27 por ciento), en la Sierra, en la Selva (27 por ciento, en cada caso) y en los departamentos de Junín, Cusco y Tumbes, donde dicha proporción es mayor al 40 por ciento.
- La proporción de mujeres que presentó una ETS no muestra mayores diferencias por edad, estado conyugal u otra característica similar, pero si llama la atención el nivel que alcanza en los departamentos de Madre de Dios, Tacna, Ucayali (2 por ciento, en cada caso) y Tumbes (6 por ciento).
- En el caso de la proporción de mujeres que presentaron alguna llaga o úlcera genital, ésta es relativamente más frecuente entre las mujeres que residen en los departamentos de Tacna (6 por ciento) y Lambayeque (7 por ciento).

# Fuente de tratamiento de las ETS (Cuadro 1.10)

 Del total de mujeres que tuvieron una ETS o alguno de los síntomas de ETS antes indicados, el 71 por ciento buscó consejo o tratamiento de un médico, curandero o en una o farmacia, siendo más frecuente la búsqueda de un médico para el tratamiento (63 por ciento). Una de cada 10 acudió a algún amigo o pariente y un 16 por ciento de las mujeres no buscó consejo ni tratamiento.

# Cuadro 1.9 Prevalencia de enfermedades de transmisión sexual por características seleccionadas

Entre todas las mujeres entrevistadas, porcentaje a quienes se les diagnosticó una ETS en los últimos 12 meses; y entre aquéllas que tuvieron relaciones en los últimos 12 meses, porcentaje con flujo o secreción vaginal y porcentaje que ha tenido alguna llaga o úlcera genital, según características seleccionadas, Perú 2000

Característica	Ha tenido ETS	Flujo vaginal anormal	Úlceras o llagas genitales	ETS, flujo, úlceras o llagas	Número de mujeres
Edad 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	0.3 1.6 1.0 1.0 0.5	19.6 22.7 25.5 24.5 19.8	2.8 2.9 3.7 3.6 3.2	21.1 25.5 28.0 26.8 21.7	1,256 3,117 3,621 7,194 5,517
Estado conyugal Casada o unida Divorc./separada/viuda Soltera, ha tenido relac.		22.8 23.8 22.5	3.6 3.0 2.6	25.1 25.8 24.6	15,627 2,236 2,841
Área de residencia Urbana Rural	1.1 0.4	23.8 20.9	3.8 2.5	26.5 22.2	13,928 6,776
Departamento Amazonas Ancash Apurimac Arequipa Ayacucho Cajamarca Cusco Huancavelica Huánuco Ica Junín La Libertad Lambayeque Lima Loreto Madre de Dios Moquegua Pasco Piura Puno San Martín Tacna Tumbes Ucayali	0.5 0.4 0.9 0.5 1.1 0.5 0.7 1.1 0.5 0.4 1.1 1.1 1.5 0.9 0.3 0.5 0.8 1.7 5.5	24.7 18.9 18.6 26.5 26.2 24.1 40.4 12.7 22.0 26.4 38.8 12.1 21.0 21.2 20.4 21.6 19.7 33.1 13.1 25.2 27.9 26.0 39.5 20.2	3.9 1.2 2.4 3.6 3.9 4.1 2.0 3.5 3.9 2.0 3.7 6.8 3.5 1.2 3.1 1.8 3.0 2.9 6.2 4.0 2.9	26.7 19.9 20.3 28.4 28.0 26.9 42.3 14.3 24.0 23.9 40.5 14.2 24.0 23.6 21.9 33.5 14.7 26.5 29.7 30.8 45.5 23.2	307 793 294 910 344 1,123 898 312 593 552 989 1,071 948 6,755 723 57 135 187 1,474 907 590 241 166 337
Region natural Lima Metropolitana Resto Costa Sierra Selva	1.1 0.9 0.7 1.0	21.9 18.1 26.2 25.4	3.7 4.1 2.7 3.0	24.7 20.6 27.8 27.5	6,047 5,032 6,966 2,658
Nivel de urbanización Lima Metropolitana Otras ciudades grandes Resto urbano Rural	1.1 1.4 0.7 0.4	21.9 26.0 23.5 20.9	3.7 4.1 3.3 2.5	24.7 29.0 25.3 22.2	6,047 5,589 2,292 6,776
Nivel de educación Sin educación Primaria Secundaria Superior	0.3 0.5 1.1 1.4	17.8 20.9 24.7 24.2	2.5 3.4 3.7 3.0	18.9 22.7 27.3 26.8	1,365 6,944 8,073 4,322
Total	0.9	22.9	3.4	25.1	20,704

- Las mayores proporciones de mujeres que no buscaron consejo ni tratamiento se presentan entre las mujeres solteras (23 por ciento), sin nivel educativo (28 por ciento), las menores de 20 años (34 por ciento) y entre las residentes en los departamentos de Apurímac, Puno y Huancavelica, donde dicha proporción es mayor al 37 por ciento.
- Las proporciones de mujeres que se autorecetaron es más frecuente entre las mujeres de 40-49 años de edad (12 por ciento), sin educación (21 por ciento), entre las residentes en la Sierra (15 por ciento) y en los departamentos de Cusco, Puno y Huanuco, donde la proporción es mayor al 22 por ciento.

Cuadro 1.10 Fuente de tratamiento para las enfermedades de transmisión sexual

Entre las mujeres que tuvieron una ETS, flujo vaginal, úlceras o llagas vaginales en los últimos 12 meses, porcentaje que recibió consejo o tratamientos, por fuente de tratamiento y según características seleccionadas, Perú 2000

	7	lipo de consej	o o tratamien	to	Consultó		Ni	Número
Característica	Médico	Curandero	Farmacia/ Botica	Cualquier fuente	amigos/ parientes	Se auto- recetó	consejo ni tratamiento	de mujeres
Edad 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	35.6 59.9 66.9 67.1 61.3	4.1 4.8 5.9 6.6 7.1	13.1 13.5 13.9 13.1 15.2	45.8 67.4 74.1 74.8 71.8	10.4 5.2 2.9 1.6 1.0	9.6 9.0 8.7 9.9 12.2	34.2 18.3 14.3 13.8 14.9	265 795 1,014 1,930 1,195
Estado conyugal Casada o unida Divorciada, separada, viuda Soltera, ha tenido relaciones	65.3 61.7 51.2	6.5 6.5 4.1	13.8 15.2 12.5	73.1 72.6 60.7	1.9 2.7 7.3	10.3 9.1 9.5	14.7 15.7 22.5	3,924 577 698
Área de residencia Urbana Rural	68.5 49.7	4.8 9.7	14.9 11.2	76.5 58.8	2.7 2.8	7.5 16.3	13.3 22.1	3,692 1,507
Departamento Amazonas Ancash Apurímac Arequipa Ayacucho Cajamarca Cusco Huancavelica Huánuco Ica Junín La Libertad Lambayeque Lima Loreto Madre de Dios Moquegua Pasco Piura Puno San Martín Tacna Tumbes Ucayali	61.1 62.8 48.6 69.3 45.7 58.1 41.9 33.0 48.5 69.8 62.4 71.3 76.5 71.1 65.4 77.2 73.4 49.0 66.9 30.1 72.6 67.0 69.2	15.4 20.0 10.4 2.1 3.7 10.5 4.8 4.7 6.5 1.0 13.0 8.7 5.0 2.1 14.1 3.3 8.5 15.7 3.0 8.6 6.5 7.0 2.3 9.5	27.5 17.9 10.4 8.3 6.7 15.7 10.0 9.4 7.5 8.3 15.8 11.3 17.2 18.5 27.4 15.8 19.5 4.3 11.7 21.4 7.6	74.5 77.9 56.6 72.2 50.2 69.6 49.0 38.7 54.5 74.1 75.8 78.3 82.7 79.1 72.2 36.7 79.1 72.8 77.3	1.2 7.6 1.7 2.9 2.2 3.1 2.3 8.5 5.0 4.4 1.8 0.0 1.1 3.1 2.4 1.7 7.7 0.8 0.4 3.2 2.8 2.0 0.9	9.7 9.0 4.0 2.9 17.1 12.6 12.3 24.5 10.2 12.4 7.8 5.6 5.1 10.7 6.0 3.4 12.3 23.4 8.9 23.4 8.9 8.5 12.0 8.5	14.6 5.5 37.6 22.0 30.5 14.7 26.1 40.6 16.0 11.2 10.0 12.7 9.3 15.3 15.7 18.0 39.5 8.5 13.0 13.2 13.3	82 157 60 258 96 302 380 45 142 160 401 152 227 1,614 157 13 30 62 216 240 175 74 76 78
Región natural Lima Metropolitana Resto Costa Sierra Selva	70.9 72.5 50.8 66.1	2.3 4.8 8.4 10.3	17.5 12.9 10.5 16.5	79.9 78.4 59.7 74.9	3.0 2.7 2.7 2.2	5.5 6.8 14.9 11.2	11.7 12.2 22.7 11.6	1,494 1,038 1,936 731
Nivel de urbanización Lima Metropolitana Otras ciudades grandes Resto urbano Rural	70.9 66.3 68.6 49.7	2.3 6.4 6.5 9.7	17.5 13.3 12.7 11.2	79.9 73.5 76.2 58.8	3.0 3.0 1.0 2.8	5.5 8.3 10.4 16.3	11.7 15.2 12.4 22.1	1,494 1,619 580 1,507
Nivel de educación Sin educación Primaria Secundaria Superior	36.8 53.5 66.1 76.1	7.3 10.5 4.6 3.1	9.4 15.3 14.3 11.8	48.5 63.6 74.2 81.6	2.4 2.1 3.4 2.3	20.7 14.6 7.8 5.7	28.3 19.7 14.6 10.3	258 1,578 2,206 1,157
Total	63.0	6.2	13.8	71.4	2.7	10.1	15.9	5,199

Nota: El cuadro incluye mujeres con una STI, flujo vaginal anormal, úlceras o llagas vaginales en los 12 meses antes de la encuesta. Todos los porcentajes están basados en más de 25 casos sin ponderar.

# 1.5 CONDUCTA SEXUAL, USO DEL CONDÓN Y ACCESO AL CONDÓN

La conducta sexual individual y el uso de condones son determinantes claves del estatus de riesgo de contraer ETS y cuando esta información se agrega a nivel de la población permite describir el contexto en el cual se deben diseñar e implementar los programas preventivos de VIH/SIDA y ETS, al igual que los programas curativos de ETS y de alivio de VIH/SIDA. En la ENDES 2000 se preguntó a las mujeres por relaciones sexuales en los últimos 12 meses, número de parejas sexuales, uso de condón en la última relación y conocimiento de fuentes. Se trató también de conocer la relación de la mujer con la persona con quien tuvo la relación para distinguir la pareja sexual regular de la no regular, cohabitante o no. Los resultados se detallan en los Cuadros 1.1 a 1.13.

### Cuadros 1.11 a 1.13; y Gráfico 1.3

Número de parejas sexuales de las mujeres no en unión (Cuadro 1.11)

- La mayoría de las mujeres no unidas (61 por ciento) no ha tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses y entre las que tuvieron relaciones sexuales la mayoría las tuvo con una sola persona (38 por ciento). Menos del uno por ciento (0.3) las tuvo con dos o mas personas.
- Las mujeres no unidas que tuvieron relaciones sexuales con dos o más personas es más frecuente entre las con educación primaria o más (0.3 por ciento) entre las mujeres de 20-24 años de edad (0.5 por ciento) y entre las solteras sexualmente activas (1 por ciento). En los departamentos de Madre de Dios, Pasco y Ucayali, dicho porcentaje es igual o mayor al 1.1 por ciento.

Conocimiento y uso del condón (Cuadro 1.12)

- Casi todas las mujeres que conocen sobre el VIH/SIDA y tuvieron relaciones sexuales durante los últimos doce meses conoce el condón masculino (98 por ciento), porcentaje de mujeres que es similar en casi todos los grupos y ámbitos poblacionales, con la sola excepción de la mujeres sin educación entre las cuales dicha proporción disminuye al 79 por ciento.
- De manera similar pero en menor nivel, la mayoría de las mujeres que conoce el condón sabe donde adquirirlo (89 por ciento). Solo un 11 por ciento de las mujeres que conocen sobre el VIH/SIDA y tuvieron relaciones sexuales durante los últimos doce no conoce donde puede obtenerlo, proporción que es mayor entre las mujeres sin educación (47 por ciento.). En los departamentos de Cajamarca, Ayacucho, Cusco, Amazonas y Ancash, dicha proporción es igual o mayor al 22 por ciento.
- Los establecimientos de salud del sector público son las fuentes de abastecimiento que una mayor proporción de las mujeres declara conocer (65 por ciento). En menor orden, mencionan la Farmacia (58 por ciento).
- Sólo el 8 por ciento de las mujeres que conocen sobre el VIH/SIDA y tuvieron relaciones sexuales durante los últimos doce meses, usaron en la última relación que tuvieron: 6 por ciento el mes pasado y 2 por ciento en los meses anteriores. Cerca del uno por ciento de estas mujeres usa el condón como método de planificación familiar pero no lo usó en su última relación sexual.

Uso de condón en los últimos doce meses según tipo de compañero (Cuadro 1.13 y Gráfico 1.3)

- Con relación al uso del condón, solamente el 7 por ciento de las mujeres alguna vez unidas usaron el condón
  en la última relación que tuvieron y este porcentaje se incrementa a 18 por ciento entre las mujeres que el
  compañero no vive con ella. Este porcentaje hace que el nivel de uso entre las mujeres que tuvieron relaciones
  sexuales durante los últimos doce meses se incremente al 8 por ciento.
- El uso del condón es mas frecuente entre las más mujeres de 25-29 años de edad (11 por ciento), entre las mujeres con educación superior (15 por ciento) y entre las solteras (20 por ciento). Sin considerar Lima Metropolitana (13 por ciento), en los departamentos de Arequipa, Junín y Moquegua, el porcentaje de usuarias varía entre el 10 y el 11 porciento.

Cuadro 1.11 Número de parejas sexuales de las mujeres no en unión

Distribución porcentual de mujeres no en unión por número de personas con quienes han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, según características seleccionadas, Perú 2000

	Número de	compañeros	sexuales		Promedio	Número
Característica	Ninguno	Uno	Dos o más	Total	de parejas	de mujeres
Edad 11-19 20-24 25-29 30-39 40-49	87.3 61.7 46.0 29.2 16.1	12.5 37.8 53.6 70.5 83.7	0.2 0.5 0.4 0.4 0.2	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	0.1 0.4 0.6 0.7 0.8	5,063 2,769 1,489 1,690 1,203
Estado conyugal Divorciada, separada, viuda Soltera, ha tenido relaciones Soltera/no ha tenido relaciones	15.3 0.7 100.0	84.2 98.3 0.0	0.4 1.0 0.0	100.0 100.0 100.0	0.9 1.0 0.0	2,236 2,841 7,137
Área de residencia Urbana Rural	61.1 62.3	38.5 37.5	0.3 0.2	100.0 100.0	0.4 0.4	9,461 2,754
Departamento Amazonas Ancash Apurimac Arequipa Ayacucho Cajamarca Cusco Huancavelica Huánuco Ica Junín La Libertad Lambayeque Lima Loreto Madre de Dios Moquegua Pasco Piura Puno San Martín Tacna Tumbes Ucayali	52.3 582.9 57.4 554.3 659.9 537.4 651.9 67	47.7 41.0 37.1 42.4 45.0 40.2 46.3 37.5 34.6 39.6 60.9 55.3 40.5 29.8 48.0 27.4 62.8	0.0 0.3 0.2 0.0 0.3 0.0 0.2 0.6 0.2 0.4 0.8 1.1 0.0 0.7 0.0 0.7	100.0 100.0	0.5 0.4 0.4 0.5 0.3 0.4 0.5 0.3 0.4 0.3 0.4 0.7 0.4 0.3 0.4 0.5 0.7	116 418 101 573 175 515 411 1291 375 589 673 605 4,282 21 68 114 896 438 214 152 99
Región natural Lima Metropolitana Resto Costa Sierra Selva	60.6 67.3 61.4 47.0	39.0 32.6 38.3 52.4	0.4 0.1 0.2 0.6	100.0 100.0 100.0 100.0	0.4 0.3 0.4 0.5	4,458 3,184 3,523 1,050
Nivel de urbanización Lima Metropolitana Otras ciudades grandes Resto urbano Rural	60.6 61.9 61.1 62.3	39.0 37.8 38.7 37.5	0.4 0.3 0.2 0.2	100.0 100.0 100.0 100.0	0.4 0.4 0.4 0.4	4,458 3,682 1,321 2,754
Nivel de educación Sin educación Primaria Secundaria Superior	30.1 51.5 68.8 55.8	69.8 48.2 30.8 43.8	0.1 0.3 0.3 0.3	100.0 100.0 100.0 100.0	0.7 0.5 0.3 0.4	281 2,207 6,516 3,211
Total	61.4	38.3	0.3	100.0	0.4	12,215

Cuadro 1.12 Conocimiento y uso del condón

Entre las mujeres que conocen sobre VIH/SIDA y que han tenido relaciones sexuales, porcentaje que conoce el condón masculino, porcentaje que conoce una fuente para condón, porcentaje que usó durante la última relación, y porcentaje que usó condón para planificación familiar pero no durante la última relación, según características seleccionadas, Perú 2000

		Conoce fuente para el condón <sup>2</sup> No conoce						Usó condón última relación		Usa condón para PF;	
	Conoce sobre el condón¹	Fuente médica pública	Fuente médica privada	Farmacia	Otra fuente	Podría conseguir condones	fuente para el condón	El mes pasado	Antes	no usó en última relación	Número de mujeres
Edad 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	96.4 98.4 98.4 98.0 96.0	64.6 70.6 70.3 66.8 56.4	2.3 3.7 3.5 3.3 3.6	46.0 60.5 60.6 58.3 57.7	5.9 5.4 5.0 5.0 7.7	41.1 53.4 56.9 56.0 49.0	17.8 8.0 7.8 9.2 15.5	4.4 5.7 7.7 6.0 4.4	3.5 4.4 2.6 1.1 1.3	0.6 0.8 1.2 1.1 0.6	1,007 2,666 3,186 6,231 4,711
Estado conyugal Casada o unida Divorciada, separada, viuda Soltera, ha tenido relaciones	97.4 97.9 97.9	66.7 61.6 59.6	3.0 3.1 5.8	55.3 62.9 69.5	4.9 6.6 9.8	53.5 50.4 53.2	11.1 11.9 9.1	6.3 1.4 6.1	0.9 3.7 6.6	0.9 0.2 1.1	13,205 1,993 2,602
Área de residencia Urbana Rural	99.0 93.0	62.8 72.4	4.2 1.0	70.3 20.3	7.3 1.1	58.2 36.9	7.3 22.3	6.6 3.0	2.5 0.6	1.0 0.5	13,488 4,311
Departamento Amazonas Ancash Apurímac Arequipa Ayacucho Cajamarca Cusco Huancavelica Huánuco Ica Junín La Libertad Lambayeque Lima Loreto Madre de Dios Moquegua Pasco Piura Puno San Martín Tacna Tumbes Ucayali	94.5 93.1 98.6 93.5 90.5 96.1 92.6 97.5 96.2 99.3 97.6 98.7 97.3 98.7 98.2 99.3	72.8 61.0 88.3 71.3 69.2 66.8 85.5 77.0 67.4 74.7 67.4 74.7 85.6 87.0 85.7 66.4 78.5 85.3 885.5 85.3 885.5	1.0 4.8 1.0 3.8 1.1 0.9 5.6 1.0 0.6 4.0 1.5 3.8 2.6 4.2 3.0 1.6 2.4 1.7 1.7 1.9 7.0 1.5	26.6 41.6 21.9 64.4 21.8 38.6 29.5 69.1 47.1 61.8 57.3 39.3 45.8 42.8 53.2 47.1	2.1 4.0 0.2 7.9 1.4 0.7 1.3 1.6 2.7 9.4 0.8 5.4 6.1 0.2 5.3 0.8 2.3 0.8 2.3 0.9 4.4 4.1 0.3 1.7	30.1 44.7 39.5 63.3 39.4 46.1 54.2 55.6 61.3 55.1 44.0 39.4 61.2 54.8 50.7 69.7 42.3 30.7 51.8 60.7 53.4	22.1 20.3 11.1 7.3 24.7 29.5 22.2 12.6 13.3 7.6 14.3 10.7 16.4 6.0 10.9 10.6 8.7 8.7 6.4 3.5 6.7	2.9 4.6 5.3 6.5 5.3 4.5 2.8 6.2 7.5 4.6 7.7 2.9 9.0 3.3 2.7 4.5 5.9 7.7	1.1 1.5 2.2 2.8 0.9 1.9 1.0.6 2.1 1.9 1.0.6 0.9 1.8 1.8 2.9 2.9 1.8 1.9	0.4 0.6 0.4 3.1 0.8 1.1 1.5 1.3 0.2 0.7 0.4 1.1 0.7 0.9 0.3 0.3 0.6 0.7 0.4 1.7 0.7	267 571 170 840 230 712 568 130 369 530 874 937 865 6,651 636 47 125 1,326 522 561 228 165 315
Región natural Lima Metropolitana Resto Costa Sierra Selva	99.5 98.1 94.4 97.6	53.3 64.9 72.6 80.8	4.5 3.2 3.1 1.8	82.4 60.2 35.2 38.5	11.2 3.9 2.2 3.3	63.5 49.4 45.3 49.5	5.2 10.6 17.9 12.5	8.3 4.5 4.9 3.6	3.1 1.6 1.3 1.8	0.9 0.8 1.2 0.4	5,985 4,772 4,700 2,341
Nivel de urbanización Lima Metropolitana Otras ciudades grandes Resto urbano Rural	99.5 98.7 98.2 93.0	53.3 68.4 75.2 72.4	4.5 4.5 2.4 1.0	82.4 64.1 52.1 20.3	11.2 4.7 3.1 1.1	63.5 56.5 47.9 36.9	5.2 8.8 9.5 22.3	8.3 5.6 4.5 3.0	3.1 2.1 2.2 0.6	0.9 1.3 0.5 0.5	5,985 5,379 2,124 4,311
Nivel de educación Sin educación Primaria Secundaria Superior	79.0 94.4 99.5 100.0	46.8 65.6 67.4 62.8	0.7 1.0 2.8 7.7	13.1 32.6 66.6 79.0	0.9 2.2 5.6 11.2	17.8 36.2 56.5 71.3	47.3 22.3 6.3 1.3	1.2 3.0 5.8 9.3	0.1 0.6 2.3 3.6	0.3 0.3 0.9 1.6	543 5,106 7,835 4,316
Total	97.5	65.1	3.4	58.2	5.8	53.1	10.9	5.7	2.1	0.9	17,800

Conocimiento para planificación familiar o para prevención de enfermedades
 Para las usuarias actuales se incluye como fuente el último sitio donde obtuvo el condón

Cuadro 1.13 Uso de condón por tipo de compañero

Entre las mujeres que tuvieron relaciones sexuales el año anterior a la encuesta, porcentaje que usaron condón en la última relación con el esposo o compañero, con compañero con quien no vive, y con cualquier compañero, según características seleccionadas, Perú 2000

	Usó con esposo o c	dón con ompañero	Usó con c con quie	compañero n no vive	Usó condón con cualquier compañero	
Característica	Porcen- taje	Número de mujeres	Porcen- taje	Número de mujeres	Porcen- taje	Número de mujeres
Cdad 15-19	3.2	594	15.0	441	83	1.030
20-24	3.2 5.9 8.2 6.7 6.1	2,004 2,770 5,877 4,222	15.0 22.2 24.3 12.1	441 629	8.3 9.8 10.5	1,030 2,630 3,206 6,360
20-24 25-29 30-39	8.2 6.7	2,770 5,877	24.3 12.1	446 499	10.3 7.1	6,360
40-49	6.1	4,222	10.7	198	7.1 6.3	4,414
Estado conyugal		15 101	12.2	57	6.6	15 204
Casada o unida Divorciada, separada, viuda	6.6 8.1	15,181 266	13.2 13.0	586 1,570	11.6	15,204 848 1,588
Soltera, ha tenido relaciones	13.8	18	19.8	1,570	19.8	1,588
rea de residencia	9.7	0.015	10.6	1 879	10.4	11,760
Urbana Rural	8.7 2.9	9,915 5,551	19.6 8.1	1,879 334	10.4 3.2	5,879
Departamento	2.0	246	16.3	22	<i>A</i> 1	260
Amazonas Ancash	3.54.23.94.21.44.23.88.45.05.06.32.82.5.44.26.10.43.33.47.74.6	246 591	16.2 7.2 28.6 20.4	23 75 14 105 31 54 78 16 558 555 87 91 79 1,013 118	4.1 5.4 5.5 10.1	268 666 263 745 281
Apurímac	<b>4</b> .2	249	28.6	14	15.5	263
Areguipa	8.3 1 Q	641 251	20.4 7.0	102 31	10.1 5.1	281
Ayacucho Cajamarca	4.4	924	23.5	<u>5</u> 4	<b>5</b> .5	978 779
Cusco	4.2	703	10.9 8.1	78 16	5.1 5.5 4.9 2.5 4.3 9.2 10.0	779 270
Huancavelica Huánuco	3.4	255 442	11.0	58	4.3	499
Ica	<u>8. i</u>	42 <u>2</u> 747	17 1	55	9.2	476
Junin La Libertad	8.0 4.7	$\frac{747}{810}$	27.8 18.8 12.9	87 91	6.0	834 900
La Libertad Lambayeque	<b>3</b> .6	742	12.9	79	6.0 5.7	819
Lima	10.5	4,668	20.4 14.9	1,013	5.7 12.3 4.4	5,664 649
Loreto Madre de Dios	2.0 4.6	533 44	16.1	7	6.1	51
Moquegua	10.3	107	21.0	10	11.1	117 154
Pasco Piura	4.2	136 1, <u>1</u> 96	14.5 12.5 13.8	18 91	11.1 5.5 4.4	1.281
Puno	3.2	734	į3.8	91 27 61	3.6 6.1 8.6 7.5 5.7	1,281 761 536 204
San Martín Tacna	4.5	475 174	18.6 15.9	61 30	6.1 8.6	204
Tumbes	7:2	134	11.1	10	7.5	144
Ucayali	4.6	242	9.8	61	5.7	301
Región natural	11.2	A 151	21.2	025	12 1	5,070
Lima Metropolitana Resto Costa	11.3 5.8	4,151 3,862	21.3 15.3 16.0	935 479	6.8	4,332
Sierra	4.6 3.8	3,862 5,399 2,054	16.0	473	13.1 6.8 5.5 5.3	4,332 5,866 2,372
Selva	3.8	2,054	14.5	326	3.3	2,312
Nivel de urbanización	113	4 151	21.3	935	13.1	5.070
Lima Metropolitana Otras ciudades grandes	11.3 7.3 5.5 2.9	4,151 4,042 1,722	21.3 16.8	935 716 227 334	13.1 8.7 7.4 3.2	5,070 4,751 1,939 5,879
Resto urbano	5.5	1,722 5,551	21.4 8.1	227 334	7.4	1,939 5,879
Rural	2.9	3,331	0.1	334	3.4	5,677
Nivel de educación Sin educación	1 4	1.105	8.0	29	1.5	1,129
Primaria	1.4 3.5 7.7	5,625	8.0 5.8 17.2	332	1.5 3.6	1,129 5,950 6,904
Secundaria	$\frac{7.7}{12.5}$	1,105 5,625 5,886 2,849	$\frac{17.2}{24.0}$	1,033 819	9.1 15.0	6,904 3,657
Superior						•
Total	6.6	15,466	17.9	2,213	8.0	17,640

